

## PATENTE EUROPEIA Nº 3315415

### ESTRUTURA INSONORIZADORA EXPANSÍVEL PARA AERONAVES

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	167455013
Data de Apresentação	22-06-2016
Data do Pedido	22-06-2016
Fase Actual	PATENTE-TRIBUÍDO EFEITO NACIONAL
Data de Início da Fase	20-11-2020
Data de Fim Previsto	22-06-2036
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	13-05-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	22-12-2026
Taxas Pagas	11
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	20/11/2020
Data do Despacho	13-11-2020
BPI do Despacho	20/11/2020
Data de Início de Vigência	22-06-2016
Data Limite de Vigência	22-06-2036
Titulares	VALIS- ENGENHARIA E INOVAÇÃO, S.A.
Mandatário	JOÃO MANUEL MAY PEREIRA DA CRUZ
Classificação Internacional	B64F 1/26 (2018.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

## Texto do Resumo

---

A PRESENTE INVENÇÃO ENQUADRA-SE NA ÁREA DAS ESTRUTURAS DE INSONORIZAÇÃO PARA AERONAVES, TÍPICAMENTE EXISTENTES EM AEROPORTOS OU QUAISQUER INFRAESTRUTURAS PARA AVIÕES. PARA OS TESTES E A MANUTENÇÃO DE UMA AERONAVE, É NECESSÁRIO QUE ESTA SEJA COLOCADA EM CONDIÇÕES EXTREMAS, QUE GERAM ELEVADO RUÍDO NAS SUAS PROXIMIDADES. PRETENDE-SE COM A PRESENTE INVENÇÃO INSONORIZAR O RUÍDO DE AERONAVES DE QUAISQUER DIMENSÕES, ATRAVÉS DA EXPANSÃO DE UMA INSTALAÇÃO EXISTENTE EXPANSÍVEL. É ASSIM OBJECTO DA PRESENTE INVENÇÃO UMA ESTRUTURA INSONORIZADORA EXPANSÍVEL PARA AERONAVES QUE CONTÉM PELO MENOS UMA BARREIRA ANTERIOR (1) E DUAS BARREIRAS LATERAIS (2), SENDO QUE CADA BARREIRA LATERAL (2) SE PROLONGA SEGUNDO UMA DIRECÇÃO E SE ENCONTRA DISPOSTA DE TAL FORMA EM RELAÇÃO A UM DOS EXTREMOS DA BARREIRA ANTERIOR (1) QUE O ÂNGULO FORMADO ENTRE CADA BARREIRA LATERAL (2) E A BARREIRA ANTERIOR (1) É SUPERIOR A 90° E OS EXTREMOS LIVRES (3) DE CADA UMA DAS BARREIRAS LATERAIS (2) SÃO ADEQUADOS A SEREM EXPANSÍVEIS.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B64F 1/26 (2018.01)	avanzado	primeira	inventiva



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	22/06/2016	02/05/2018	02/05/2018	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	02/05/2018	---	19/08/2020	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	19/08/2020	21/12/2020	13/11/2020	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	13/11/2020	20/11/2020	20/11/2020	20/11/2020	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	20/11/2020	22/06/2036	---	---	---



## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	22/06/2016	---	13/11/2020	---
21T10000 - pagamento inicial	13/11/2020	22/09/2021	22/09/2021	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	22/09/2021	22/12/2021	22/12/2021	---
21T15000 - pagamento de renovação	22/12/2021	22/06/2022	09/05/2022	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	09/05/2022	22/12/2022	22/12/2022	---
21T15000 - pagamento de renovação	22/12/2022	22/06/2023	23/03/2023	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	23/03/2023	22/12/2023	22/12/2023	---
21T15000 - pagamento de renovação	22/12/2023	24/06/2024	25/03/2024	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	25/03/2024	23/12/2024	23/12/2024	---
21T15000 - pagamento de renovação	23/12/2024	23/06/2025	19/05/2025	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	19/05/2025	22/12/2025	22/12/2025	---
21T15000 - pagamento de renovação	22/12/2025	22/06/2026	13/05/2026	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	13/05/2026	22/12/2026	---	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	13-11-2020	
2	13-11-2020	
3	13-11-2020	
4	13-11-2020	
5	13-11-2020	
6	29-03-2021	1000012403
7	09-05-2022	2003396683
8	23-03-2023	2004668670
9	25-03-2024	2005967133
10	19-05-2025	2007098704
11	13-05-2026	2007974330

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2792931	Valis- Engenharia E Inovação, S.A.	-	Portugal	requerente / titular	22/06/2016	13/11/2020
2622136	Valis- Engenharia E Inovação, S.A.	R. Inacio Perdigão Lote 7, Zi	2500-755 Caldas Da Rainha - Portugal	requerente / titular	13/11/2020	
2776616	Rui Do Nascimento Gomes	J. Pereira Da Cruz, S.A. Rua Vitor Cordon, 14	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	22/06/2016	13/11/2020
14	João Manuel May Pereira Da Cruz	Rua Víctor Cordon, Nº 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	13/11/2020	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000054581	13/11/2020 às 12:34:37	2191 - tradução de fascículo em pte.	Valis- Engenharia E Inovação, S.A.	aceitar fascículo (concessão)	13/11/2020	deferido
1000012403	29/03/2021 às 16:48:53	2187 - renovação	Valis- Engenharia E Inovação, S.A.	pagam. de taxas periódicas	29/03/2021	deferido
2003396683	09/05/2022 às 15:23:21	2187 - renovação	Valis- Engenharia E Inovação, S.A.	pagam. de taxas periódicas	10/05/2022	deferido
2004668670	23/03/2023 às 17:22:48	2187 - renovação	Valis- Engenharia E Inovação, S.A.	pagam. de taxas periódicas	24/03/2023	deferido
2005967133	25/03/2024 às 11:27:13	2187 - renovação	Valis- Engenharia E Inovação, S.A.	pagam. de taxas periódicas	25/03/2024	deferido
2007098704	19/05/2025 às 09:54:41	2187 - renovação	Valis- Engenharia E Inovação, S.A.	pagam. de taxas periódicas	19/05/2025	deferido
2007974330	13/05/2026 às 09:30:08	2187 - renovação	Valis- Engenharia E Inovação, S.A.	pagam. de taxas periódicas	13/05/2026	deferido



## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
20/11/2020	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	1000054581	-



## Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	29-06-2015	PORTUGAL	1119615



## Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	22-06-2016	---
Alemanha	22-06-2016	---
Bulgária	22-06-2016	---
Bélgica	22-06-2016	---
Bósnia-Herzegovina	22-06-2016	---
Chipre	22-06-2016	---
Croácia	22-06-2016	---
Dinamarca	22-06-2016	---
Eslováquia	22-06-2016	---
Eslovénia	22-06-2016	---
Espanha	22-06-2016	---
Estónia	22-06-2016	---
Finlândia	22-06-2016	---
França	22-06-2016	---
Grécia	22-06-2016	---
Holanda (Países Baixos)	22-06-2016	---
Hungria	22-06-2016	---
Irlanda	22-06-2016	---
Islândia	22-06-2016	---
Itália	22-06-2016	---
Letónia	22-06-2016	---
Liechtenstein	22-06-2016	---
Lituânia	22-06-2016	---
Luxemburgo	22-06-2016	---
Macedónia	22-06-2016	---
Malta	22-06-2016	---
Mónaco	22-06-2016	---
Polónia	22-06-2016	---
Portugal	22-06-2016	---
Reino Unido	22-06-2016	---
República Checa	22-06-2016	---
Roménia	22-06-2016	---
Suécia	22-06-2016	---
Suíça	22-06-2016	---
Turquia	22-06-2016	---
Áustria	22-06-2016	---

## Epígrafe em Língua Estrangeira

---

GB EXTENDABLE SOUND-PROOFING STRUCTURE FOR AIRCRAFT

